Ind	ex of C	Claims	

Application No.	Applicant(s)	
09/863,667	VENKATRAMAN ET	AL.
Examiner	Art Unit	
Robert B. Harrell	2142	

/	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

			L.															J	L	L		
Cla	aim	١.				<u>Dat</u>	e				1 1	Cla	aim	<u> </u>			<u></u> I	<u>Dat</u>	ę_	,	_	
Final	Original	6/18/04	12/7/04									Final	Original	6/18/04	12/7/04							
<u> </u>	1	_	Н	T	T	T			✝	\vdash	1		51	7	1	\vdash		t	t			П
	2		Г			T	T	 	1	1	1		52	木	亦	\vdash			┞			Г
	3					T	T T	1	1	!	1 1		53	m	П	Т		T	T -		· · · ·	П
	4										1		54	П	П							П
	5.								T		1		55	Т	П			Т				Г
	6	Г	Г						Г		1		56	П	П	П	П					П
	7							Г	Τ		1		57	П	П							П
	8								Π] [58		П							
	9] [59		П							
	10												60				L					
	11												61	П	П							
	12						L	<u>L</u>	L.	<u>L</u> .			62	П				L	L			
	13			Ĺ		Ľ			\Box	匚] [63	Ц	\prod	匚		oxdot	L			
	14				L	L			L.				64	Ш	Ш				匚			
<u> </u>	15				L	L	_		丄	$oxed{oxed}$			65	Ш	Ц							
<u> </u>	16		L	L		<u> </u>	_	_	┖				66	Ц	Ш	L				L		
<u> </u>	17			L					L	<u> </u>]		67	Ц	Ц					_	L.,	
L	18				<u></u>	<u> </u>				<u> </u>]		68	Ц	Ц	L	L					
	19								L	<u>.</u>			69	Щ	Ц		L_	<u> </u>		_		
<u> </u>	20		L_	_	_	_	L.	ļ	<u> </u>	ļ	1		70	Ц	Ц	_						
	21	$oxed{oxed}$	L		L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_			71	Ц	Ц	Ш					_	
	22			L_	<u> </u>		_	L.	<u> </u>	<u> </u>			72	Ц	Ц	<u> </u>	_				_	Ш
	23				<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_			73	Ц	Ц	<u> </u>	L.		L		<u> </u>	ш
	24	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>				74	Ц	Н		_	_	L			Щ
	25		_		<u> </u>	╙	_	_	┡	_			75	Щ	Н	_	L	<u> </u>			L	ш
	26			<u> </u>	_		_		ļ	_			76	Ц	Н	_	<u> </u>	_	_		<u> </u>	Щ
	27			_			<u> </u>	<u> </u>	↓	_			77	Н	Н	<u> </u>	<u> </u>	_		_	_	Ш
	28	_	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	┞	_			78	4	Н	<u> </u>	_	_		_		Ш
	29		_	_		_		L	├	<u> </u>			79	\vdash	Н	ļ	_			_		Ш
	30	_	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ	_			80	Н	Н			_				
	31		H		<u> </u>	<u> </u>	_		-	_			81	Н	Н.		<u> </u>	<u> </u>		_	_	Ш
	32		-	_	├		├		⊢	 	{		82	Н	Н		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
-	33	Ý	√		<u> </u>	\vdash	┝	\vdash	├-	├	{		83	4	Н	ļ		<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	Ш
<u> </u>	34 35	√,	√	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	├	\vdash	\vdash	\vdash			84	${m H}$	H		├—	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	
-	36	√	√	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			85 86	\vdash	${\mathbb H}$	1—	\vdash	\vdash	 	\vdash		\vdash
<u> </u>	37	√	√	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			87	H	${\mathbb H}$	 	├	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	38	√	√	<u> </u>	\vdash	\vdash	├	 -	+	\vdash			88	+	${\sf H}$	├-	├-	├-	\vdash	-	-	$\vdash \vdash$
	39		-	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				89	\vdash	${}^{+}$	-	\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash
 	40	√	√	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├-	\vdash			90	+	\dashv	\vdash	\vdash	├	-	├	-	Н
	41	∨	∨	_	H		\vdash	 	\vdash	├			91	+	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	42	∨	∨	٠.	-	\vdash	\vdash	\vdash		-			92	+	H	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash		Н
\vdash	43	∨	>				\vdash	├	\vdash	 			93	+	H	\vdash		╁		\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	44	√	∨		 	\vdash	\vdash	\vdash	t				94	+	H	 	-	╁		 	-	\vdash
<u> </u>	45	√	~		\vdash	\vdash	Ι	 	╁	 			95	+	H	 -	\vdash	\vdash		-	\vdash	\vdash
	46	V	~		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н			96	\dashv	+	\vdash	\vdash	-	\vdash			Н
	47	Ť	√		\vdash	_	Т	 	\vdash	H			97	\dashv	H		 	 	 	_	-	\vdash
	48	Ž	→		\Box			Т	П	T			98	+	$ \uparrow $		<u> </u>		\vdash			\vdash
	49	V	V					T	Т	T			99	V	V	<u> </u>	 	\vdash	_			Н
	50	V	√		\vdash		М			┢			100	√	→	<u> </u>	 		-			Н
		ٿ	•				-		-		, ,					L	Ь	Ь		ш—	Ь	ш

Cla	aim					1	Dat	<u>-</u>			
			Τ	_		Г	Ė	Г			1
Finat	Original	6/18/04	10,000	12//04							
	51 52 53	1.7	t.	./	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	52	X	ار ا	ř	\vdash	\vdash	╁	┢╌	-	\vdash	┝
-	53	1	Ť	H	F	H	⊢	-	-		-
	54	H	╁	Ͱ	\vdash	├	┝	-	-		
	55	H	╁	⊦	├	-	⊢	-			-
\vdash	54 55 56	╁┼	╁	H	 	⊢	┢	-	-	\vdash	\vdash
-	57	H	╁	┝	\vdash	┢	⊢	-			-
_	58	Н	╀	Ͱ	-	⊢	├─		-	\vdash	
	59	H	╁	H	-		\vdash	-			-
_	60	Н	t	┞	\vdash	\vdash	⊢			-	-
-	61	H	╁	╁	┢	-	┝			-	
-	62	H	+	+	\vdash	├-	 			\vdash	
\vdash	62 63	╁	╁	H	 - 	\vdash	\vdash	 	\vdash		\vdash
\vdash	64	H	+	H	 	-	 	-	-	\vdash	╁─
	65	H	۲	t		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
 	65 66	H	+	H	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-
\vdash	67	H	╁	H	-		 	-	-	-	
	68	H	t	H	\vdash	-		-	-	-	
	69	┪	H	t	├				-		-
	70	╁	╁	H	-	-	-			-	
	71	Н	╁	┝				\vdash			
	72	Н	╁	H	\vdash			\vdash	-		-
	71 72 73 74 75	H	╁	t	\vdash	-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
-	74	H	H	t	-	-	\vdash	-		-	\vdash
	75	H	t	t		-		-		 	
-	76	H	╁	t	-	┢	 	\vdash		\vdash	-
-	76 77	H	t	t		\vdash	\vdash	┢═		┢	\vdash
 	78	H	۲	t	_	┢	\vdash	\vdash		\vdash	
	78 79	Н	t	t		\vdash	\vdash				┢┈
-	80	Н	╁	t		\vdash	-				
 	81	Н	t	t		\vdash	\vdash	H		 	-
†	82	H	H	t		\vdash	\vdash	-	_	┢─	\vdash
	83	H	t	t		<u> </u>	 	 			
	84	H	T	t			┢	<u> </u>	Η-	I	\vdash
	85	H	T	T		\vdash	┰			\vdash	<u> </u>
	86	H	T	t	Т		\vdash			_	\vdash
	87	H	t	T		Ι-	T				<u> </u>
	88	П	T	Π			Γ	Γ			
	89	\sqcap	T	Γ		\vdash					
	90	\sqcap	T	Γ							Г
	91	П	T	T							·
	92	Ħ	Ì	T							
	93	T	T	Г				П			
	94	T	Ī	Γ							
	95	П	Γ	Π							
	96	☐	Γ	Γ							
	97		Γ	Γ							
	98		Ι.	Π	_						
	99	V	T	V							\Box
	100	1	Г	7							

	J			-					,			
Cla	aim	Date										
Final	Original	6/18/04	12/7/04						6/18/04	12/7/04		
	101 102 103 104	1	√	\vdash				51	√	22222		
	102	1	V					52	V	V		
	103	77	1		Г			53	V	7		
	104	П	П	Г				54	✓	V		
	105	П						55	√	V		
	105 106 107	Ц						56	J	V		
	107	Щ	Щ.	<u> </u>						Ш		
	108 109	Н	H-	<u> </u>	_	<u> </u>		_				
	109	╀	Н-		-		_					
	110	Н	₩		 		_					
	112	Н	₩	-	<u> </u>	-						
	111 112 113 114 115	╫	H	\vdash	-	-						
	114	+	#	\vdash	\vdash		Н	\vdash				
-	115	H	H	_	_				_			
	116 117		T									
	117		П							-		
	118 119 120 121	П	П									
	119		П									
	120											
	121	Щ	Ш							Ш		
	122	Щ	Ш	<u> </u>			·			Ш		
	123	Ш	Щ		_		_			_		
	124	Н-	Н		-		\vdash	_		_		
	125	₩	Н-					Н		\dashv		
	122 123 124 125 126 127 128 129 130	╫	+			-				\dashv		
	128	H	H	_		\vdash	-					
	129	Н	+			\vdash	-		-	\dashv		
	130	H	\vdash		-	-			H	\dashv		
	131	H	+									
	132		\vdash						Н	\exists		
	133 134 135		$ \uparrow $					П	П	\dashv		
	134											
	135		\prod									
	136 137 138	Ш	Щ									
	137	4	Ш	<u> </u>		\sqcup		Щ	Ш			
	138	H	4	<u> </u>	<u> </u>	Ш				_		
	139	H		<u> </u>	_			Ш	$\vdash \vdash$	괵		
	140	+	+	-	-	-			\vdash	႕		
	142	H	+		-	-				\dashv		
	143	H	+	-	-				\vdash	\dashv		
	144	-	+		H		-	\vdash				
	145	т	+		-	\vdash				\dashv		
	146		\top				_	\neg		\dashv		
	147		\top							\neg		
	148											
	149	V	\bigvee									
	150	\checkmark	√									